

PCT

## ANTRAG

Der Unterzeichnete beantragt, daß die vorliegende internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens behandelt wird.

PCT/EP00 06722

(26.06.2003)

26 JUN 2003

Internationales Anmeldeantrum

EUROPEAN PATENT OFFICE

PCT INTERNATIONAL APPLICATION

Name des Anmeldeamts und "PCT International Application"

Aktenzeichen des Anwalters oder Anwalts (falls gewünscht)  
(max. 12 Zeichen) ZS 5648PCT

## Feld Nr. I BEZEICHNUNG DER ERFINDUNG

Verfahren und Vorrichtung zum Ausrichten von optischen Elementen

## Feld Nr. II ANMELDER

 Diese Person ist gleichzeitig Erfinder

Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.)

Carl-Zeiss-Stiftung trading as Carl Zeiss

89518 Heidenheim  
DETelefonnr.:  
07364 20-0

Telefaxnr.

Fernschreibnr.

Registrierungsamt des Anmelders beim Amt:

Staatsangehörigkeit (Staat):  
DESitz oder Wohnsitz (Stadt):  
DE

Diese Person ist Anmelder  alle Bestimmungsstaaten  alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme der Vereinigten Staaten von Amerika  nur die Vereinigten Staaten von Amerika  die im Zusatzfeld angegebenen Staaten

## Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITERE) ERFINDER

Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.)

Carl Zeiss

89518 Heidenheim  
DE

Diese Person ist:

 nur Anmelder Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)

Registrierungsamt des Anmelders beim Amt:

Staatsangehörigkeit (Staat):  
DESitz oder Wohnsitz (Stadt):  
DE

Diese Person ist Anmelder  alle Bestimmungsstaaten  alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme der Vereinigten Staaten von Amerika  nur die Vereinigten Staaten von Amerika  die im Zusatzfeld angegebenen Staaten

 Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem Fortsetzungsbild angegeben.

## Feld Nr. IV ANWALT ODER GEMEINSAMER VERTRETER; ODER ZUSTELLANSCHRIFT

Die folgende Person wird hiermit bestellt/ist bestellt worden, um für den (die) Anmelder vor den zuständigen internationalen Behörden in folgender Eigenschaft zu handeln als:

 Anwalt  gemeinsamer Vertreter

Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben.)

LORENZ, Werner  
Alte Ulmer Str. 2  
D-89522 Heidenheim  
DETelefonnr.:  
07321 9595-0Telefaxnr.:  
07321 9595-35

Fernschreiber:

Registrierungsamt des Anwaltes beim Amt:

 Zustellanschrift: Dieses Kästchen ist anzukreuzen, wenn kein Anwalt oder gemeinsamer Vertreter bestellt ist und statt dessen in obigen Feld eine spezielle Zustellanschrift angegeben ist.

EV372471617

31 DEC 2004

## Fortsetzung von Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITERE) ERFINDER

Wird keines der folgenden Felder ausgefüllt, so sollte dieses Blatt dem Antrag nicht beigegeben werden.

Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staates anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.)

ZAIER, Michael  
Schelmenstr. 27

D-73560 Böblingen  
DE

Diese Person ist

nur Anmelder  
 Anmelder und Erfinder  
 nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig)

Registrierungsort des Anmelders beim Amt:

Staatsangehörigkeit (Staat):  
DE

Sitz oder Wohnsitz (Staat):  
DE

Diese Person ist Anmelder  alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme  der Vereinigten Staaten von Amerika  zur die Vereinigten Staaten von Amerika  die im Zusatzfeld angegebenen Staaten

Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staates anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.)

Diese Person ist

nur Anmelder  
 Anmelder und Erfinder  
 nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig)

Registrierungsort des Anmelders beim Amt:

Staatsangehörigkeit (Staat):

Sitz oder Wohnsitz (Staat):

Diese Person ist Anmelder  alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme  der Vereinigten Staaten von Amerika  zur die Vereinigten Staaten von Amerika  die im Zusatzfeld angegebenen Staaten

Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staates anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.)

Diese Person ist

nur Anmelder  
 Anmelder und Erfinder  
 nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig)

Registrierungsort des Anmelders beim Amt:

Staatsangehörigkeit (Staat):

Sitz oder Wohnsitz (Staat):

Diese Person ist Anmelder  alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme  der Vereinigten Staaten von Amerika  zur die Vereinigten Staaten von Amerika  die im Zusatzfeld angegebenen Staaten

Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staates anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.)

Diese Person ist

nur Anmelder  
 Anmelder und Erfinder  
 nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig)

Registrierungsort des Anmelders beim Amt:

Staatsangehörigkeit (Staat):

Sitz oder Wohnsitz (Staat):

Diese Person ist Anmelder  alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme  der Vereinigten Staaten von Amerika  zur die Vereinigten Staaten von Amerika  die im Zusatzfeld angegebenen Staaten

Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem zusätzlichen Formular angegeben.

## Zusatzfeld

Wird dieses Zusatzfeld nicht benutzt, so sollte dieses Blatt dem Antrag nicht beigefügt werden.

1. Wenn der Platz in einem Feld nicht für alle Angaben ausreicht: In diesem Fall schreiben Sie "Fortsetzung von Feld Nr. ..." (Nummer des Feldes angeben) und machen die Angaben entsprechend der in dem Feld, in dem der Platz nicht ausreicht, vorgeschriebenen Art und Weise, insbesondere
  - (i) Wenn mehr als zwei Anmelder und/oder Erfinder vorhanden sind und kein "Fortsetzungsbau" zur Verfügung steht: In diesem Fall schreiben Sie "Fortsetzung von Feld Nr. III" und machen für jede weitere Person die in Feld Nr. III vorgeschriebenen Angaben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.
  - (ii) Wenn in Feld Nr. II oder III die Angabe "die im Zusatzfeld angegebenen Staaten" angebracht ist: In diesem Fall schreiben Sie "Fortsetzung von Feld Nr. II", "Fortsetzung von Feld Nr. III" bzw. "Fortsetzung von Feld Nr. II und Nr. III" und geben den Namen des Anmelders oder die Namen der Anmelder an und neben jedem Namen den Staat oder die Staaten (und/oder ggf. ARIPO-, eurasisches, europäisches oder OAPI-Patent), für die die bezeichnete Person Anmelder ist.
  - (iii) Wenn der in Feld Nr. II oder III genannte Erfinder oder Erfinder/Anmelder nicht für alle Bestimmungsstaaten oder für die Vereinigten Staaten von Amerika als Erfinder benannt ist: In diesem Fall schreiben Sie "Fortsetzung von Feld Nr. II", "Fortsetzung von Feld Nr. III" bzw. "Fortsetzung von Feld Nr. II und Nr. III" und geben den Namen des Erfinders oder die Namen der Erfinder an und neben jedem Namen der Staat oder die Staaten (und/oder ggf. ARIPO-, eurasisches, europäisches oder OAPI-Patent), für die die bezeichnete Person Erfinder ist.
  - (iv) Wenn zusätzlich zu den Anwälten oder den Anwälten, die in Feld Nr. IV angegeben sind, weitere Anwälte bestellt sind: In diesem Fall schreiben Sie "Fortsetzung von Feld Nr. IV" und machen für jeden weiteren Anwalt die entsprechenden, in Feld Nr. IV vorgeschriebenen Angaben.
  - (v) Wenn in Feld Nr. V bei einem Staat (oder bei OAPI) die Angabe "Zusatzpatent" oder "Zusatzzertifikat," oder wenn in Feld Nr. V bei den Vereinigten Staaten von Amerika die Angabe "Fortsetzung" oder "Teilfortsetzung" hinzugefügt wird: In diesem Fall schreiben Sie "Fortsetzung von Feld Nr. V" und geben den Namen des betreffenden Staates (oder OAPI) an und nach dem Namen jedes solchen Staates (oder OAPI) das Aktenzeichen des Hauptschutzzrechts oder der Hauptschutzrechtsanmeldung und das Datum der Erteilung des Hauptschutzzrechts oder der Einreichung der Hauptschutzrechtsanmeldung.
  - (vi) Wenn in Feld Nr. VI die Priorität von mehr als fünf früheren Anmeldungen beansprucht wird: In diesem Fall schreiben Sie "Fortsetzung von Feld Nr. VI" und machen für jede weitere frühere Anmeldung die entsprechenden, in Feld Nr. VI vorgeschriebenen Angaben.
2. Wenn, im Hinblick auf die Erklärung bzgl. vorsorglicher Bestimmungen in Feld Nr. V, der Anmelder Staaten von dieser Erklärung ausnehmen möchte: In diesem Fall schreiben Sie "Bestimmung(en), die von der Erklärung bzgl. vorsorglicher Bestimmungen ausgenommen ist(sind)" und geben den Namen oder den Zweibuchstaben-Code jedes so ausgeschlossenen Staates an.

## (ii) Fortsetzung von Feld Nr. II und Nr. III:

Carl-Zeiss-Stiftung trading as  
 Carl Zeiss, 89518 Heidenheim  
 für  
 US, IL, JP, CA, EP, RU,  
 (bei EP nur für GB und IE).

Carl Zeiss, 89518 Heidenheim  
 für  
 EP (nur für DE, FR, CH).

## Hinweis:

Der Name  
 "Carl-Zeiss-Stiftung trading  
 as Carl Zeiss" muß unverändert  
 bleiben und darf nicht  
 übersetzt werden!

## Feld Nr. V BESTIMMUNG VON STAATEN Bitte die entsprechenden Kästchen ankreuzen, wenigstens ein Kästchen muß angekreuzt werden.

Die folgenden Bestimmungen nach Regel 4.9 Absatz 8 werden hiermit vorgenommen:

## Regionales Patent

AP ARIPO-Patent: GH Ghana, GM Gambiz, KE Kenia, LS Lesotho, MW Malawi, MZ Mosambik, SD Sudan, SL Sierra Leone, SZ Swasiland, TZ Vereinigte Republik Tansania, UG Uganda, ZW Simbabwe und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des Harar-Protokolls und des PCT ist

EA Eurasisches Patent: AM Armenien, AZ Aserbaidschan, BY Belarus, KG Kirgisistan, KZ Kasachstan, MD Republik Moldau, RU Russische Föderation, TJ Tadschikistan, TM Turkmenistan und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des Eurasischen Patentübereinkommens und des PCT ist

EP Europäisches Patent: AT Österreich, BE Belgien, CH & LI Schweiz und Liechtenstein, CY Zypern, DE Deutschland, DK Dänemark, ES Spanien, FI Finnland, FR Frankreich, GB Vereinigtes Königreich, GR Griechenland, IE Irland, IT Italien, LU Luxemburg, MC Monaco, NL Niederlande, PT Portugal, SE Schweden, TR Türkei und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des Europäischen Patentübereinkommens und des PCT ist

OA OAPI-Patent: BF Burkina Faso, BJ Benin, CF Zentralafrikanische Republik, CG Kongo, CI Côte d'Ivoire, CM Kamerun, GA Gabun, GN Guinee, GW Guinea-Bissau, ML Mali, MR Mauritani, NE Niger, SN Senegal, TD Tschad, TG Togo und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat der OAPI und des PCT ist (falls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben)

## Nationales Patent (falls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben)

<input type="checkbox"/> AE Vereinigte Arabische Emirate	<input type="checkbox"/> GE Georgien	<input type="checkbox"/> MW Malawi
<input type="checkbox"/> AG Antigua und Barbuda	<input type="checkbox"/> GH Ghana	<input type="checkbox"/> MX Mexiko
<input type="checkbox"/> AL Albanien	<input type="checkbox"/> GM Gambia	<input type="checkbox"/> MZ Mosambik
<input type="checkbox"/> AM Armenien	<input type="checkbox"/> HR Kroatien	<input type="checkbox"/> NO Norwegen
<input type="checkbox"/> AT Österreich	<input type="checkbox"/> HU Ungarn	<input type="checkbox"/> NZ Neuseeland
<input type="checkbox"/> AU Australien	<input type="checkbox"/> ID Indonesien	<input type="checkbox"/> PL Polen
<input type="checkbox"/> AZ Aserbaidschan	<input checked="" type="checkbox"/> IL Israel	<input type="checkbox"/> PT Portugal
<input type="checkbox"/> BA Bosnien-Herzegowina	<input type="checkbox"/> IN Indien	<input type="checkbox"/> RO Rumänien
	<input type="checkbox"/> IS Island	<input checked="" type="checkbox"/> RU Russische Föderation
<input type="checkbox"/> BB Barbados	<input checked="" type="checkbox"/> JP Japan	
<input type="checkbox"/> BG Bulgarien	<input type="checkbox"/> KE Kenia	<input type="checkbox"/> SD Sudan
<input type="checkbox"/> BR Brasilien	<input type="checkbox"/> KG Kirgisistan	<input type="checkbox"/> SE Schweden
<input type="checkbox"/> BY Belarus	<input type="checkbox"/> KP Demokratische Volksrepublik Korea	<input type="checkbox"/> SG Singapur
<input type="checkbox"/> BZ Belize	<input type="checkbox"/> KR Republik Korea	<input type="checkbox"/> SI Slowenien
<input checked="" type="checkbox"/> CA Kanada	<input type="checkbox"/> KZ Kasachstan	<input type="checkbox"/> SK Slowakei
<input type="checkbox"/> CH & LI Schweiz und Liechtenstein	<input type="checkbox"/> LC Saint Lucia	<input type="checkbox"/> SL Sierra Leone
<input type="checkbox"/> CN China	<input type="checkbox"/> LK Sri Lanka	<input type="checkbox"/> TJ Tadschikistan
<input type="checkbox"/> CO Kolumbien	<input type="checkbox"/> LR Liberia	<input type="checkbox"/> TM Turkmenistan
<input type="checkbox"/> CR Costa Rica	<input type="checkbox"/> LS Lesotho	<input type="checkbox"/> TR Türkei
<input type="checkbox"/> CU Kuba	<input type="checkbox"/> LT Litauen	<input type="checkbox"/> TT Trinidad und Tobago
<input type="checkbox"/> CZ Tschechische Republik	<input type="checkbox"/> LU Luxemburg	<input type="checkbox"/> TZ Vereinigte Republik Tansania
<input type="checkbox"/> DE Deutschland	<input type="checkbox"/> LV Lettland	<input type="checkbox"/> UA Ukraine
<input type="checkbox"/> DK Dänemark	<input type="checkbox"/> MA Marokko	<input type="checkbox"/> UG Uganda
<input type="checkbox"/> DM Dominica	<input type="checkbox"/> MD Republik Moldau	<input checked="" type="checkbox"/> US Vereinigte Staaten von Amerika
<input type="checkbox"/> DZ Algerien	<input type="checkbox"/> MG Madagaskar	<input type="checkbox"/> UZ Usbekistan
<input type="checkbox"/> EE Estland	<input type="checkbox"/> MK Die ehemalige jugoslawische Republik Mazedonien	<input type="checkbox"/> VN Vietnam
<input type="checkbox"/> ES Spanien	<input type="checkbox"/> MN Mongolei	<input type="checkbox"/> YU Jugoslawien
<input type="checkbox"/> FI Finnland		<input type="checkbox"/> ZA Südafrika
<input type="checkbox"/> GB Vereinigtes Königreich		<input type="checkbox"/> ZW Simbabwe
<input type="checkbox"/> GD Grenada		

Kästchen für die Bestimmung von Staaten, die dem PCT nach der Veröffentlichung dieses Formblatts beigetreten sind.

.....  .....  .....  
 .....  .....  .....

Eklärung bzgl. vorsorglicher Bestimmungen: Zusätzlich zu den oben genannten Bestimmungen nimmt der Anmelder nach Regel 4.9 Absatz b auch alle anderen nach dem PCT zulässigen Bestimmungen vor mit Ausnahme der im Zusatzfeld genannten Bestimmungen, die von dieser Erklärung ausgenommen sind. Der Anmelder erklärt, daß diese zusätzlichen Bestimmungen unter dem Vorbehalt einer Bestätigung stehen und die zusätzliche Bestimmung, die vor Ablauf von 15 Monaten ab dem Prioritätsdatum nicht bestätigt wurde, nach Ablauf dieser Frist als vom Anmelder zurückgenommen gilt. (Die Bestätigung (einschließlich der Gebühren) muß beim Anmeldeamt innerhalb der Frist von 15 Monaten eingehen.)

**Feld Nr. VI PRIORITYANSPRUCH**

Die Priorität der folgenden früheren Anmeldung(en) wird hiermit in Anspruch genommen:

Anmeldedatum der früheren Anmeldung (Tag/Monat/Jahr)	Aktenzeichen der früheren Anmeldung	Ist die frühere Anmeldung eine:		
		nationalc Anmeldung Staat	regionale Anmeldung regionales Amt	internationale Anmeldung Anmeldeamt
Zeile (1) 28.06.2002 (28.06.2002)	102 29 150.0	DE		
Zeile (2)				
Zeile (3)				
Zeile (4)				
Zeile (5)				

 Weitere Prioritätsansprüche sind im Zusatzfeld angegeben.

Das Anmeldeamt wird ersucht, eine beglaubigte Abschrift der oben bezeichneten früheren Anmeldung(en) zu erstellen und dem internationalen Büro zu übermitteln (nur falls die frühere Anmeldung(en) bei dem Amt eingereicht worden ist (sind), das für die Zwecke dieser internationalen Anmeldung Anmeldeamt ist).

sämtliche  Zeile (1)  Zeile (2)  Zeile (3)  Zeile (4)  Zeile (5)  weitere, siehe  
Zusatzfeld

\* Falls es sich bei der früheren Anmeldung vor einer ARIPO-Anmeldung handelt, geben Sie mindestens einen Staat an, der Mitgliedstaat der Pariser Verbandsübereinkunft zum Schutz des gewerblichen Eigentums oder Mitglied der Welthandelsorganisation ist und für den oder das die frühere Anmeldung eingereicht wurde.

**Feld Nr. VII INTERNATIONALE RECHERCHENBEHÖRDE**

Wahl der internationalen Recherchenbehörde (ISA). (falls zwei oder mehr als zwei internationale Recherchenbehörden für die Ausführung der internationalen Recherche zuständig sind, geben Sie die von Ihnen gewählte Behörde an, der Zwei-Buchstaben-Code kann benutzt werden)

ISA /

Antrag auf Nutzung der Ergebnisse einer früheren Recherche; Bezugnahme auf diese frühere Recherche (falls eine frühere Recherche bei der internationalen Recherchenbehörde beantragt oder von ihr durchgeführt worden ist).

Datum (Tag/Monat/Jahr)

Aktenzeichen

Staat (oder regionales Amt)

**Feld Nr. VIII ERKLÄRUNGEN**

Die Felder Nr. VIII (i) bis (v) enthalten die folgenden Erklärungen (Kreuzen Sie unten die entsprechenden Kästchen an und geben Sie in der rechten Spalte für jede Erklärung deren Anzahl an).

Anzahl der  
Erklärungen

<input checked="" type="checkbox"/> Feld Nr. VIII (i)	Erklärung hinsichtlich der Identität des Erfinders	1
<input checked="" type="checkbox"/> Feld Nr. VIII (ii)	Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, ein Patent zu beantragen und zu erhalten	1
<input checked="" type="checkbox"/> Feld Nr. VIII (iii)	Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, die Priorität einer früheren Anmeldung zu beanspruchen	1
<input checked="" type="checkbox"/> Feld Nr. VIII (iv)	Erfindererklärung (nur im Hinblick auf die Besetzung der Vereinigten Staaten von Amerika)	1
<input type="checkbox"/> Feld Nr. VIII (v)	Erklärung hinsichtlich unschädlicher Offenbarungen oder Auszügen von der Neuheitsschädlichkeit	

**Feld Nr. VIII (i) ERKLÄRUNG: IDENTITÄT DES ERFINDERS**

Die Erklärung muß dem in Abschnitt 10 Absatz 1 geschriebener Wortlaut entsprechen; siehe Anmerkungen zu den Feldern VIII, VIII (i) bis (v) (allgemein) und insbesondere die Anmerkungen zum Feld Nr. VIII (i). Wird dieses Feld nicht benutzt, so muß dieses Blatt dem Antrag nicht beigefügt werden.

Erklärung hinsichtlich der Identität des Erfinders (Regeln 4.17 Ziffer i und 51 bis 1 Absatz 2 Ziffer i):

In Bezug auf diese internationale Anmeldung:

ZAIER, Michael, wohnhaft in 73560 Böblingen, Schelmenstr. 27, DE

ist der Erfinder des Gegenstandes, für den im Wege dieser internationalen Anmeldung um Schutz nachgesucht wird.

Diese Erklärung wird abgegeben im Hinblick auf alle Bestimmungsstaaten.

Diese Erklärung wird auf dem folgenden Blatt fortgesetzt. "Übersetzungsbilanz für Feld Nr. VIII (i)".

**Feld Nr. VIII (ii) ERKLÄRUNG: BERECHTIGUNG, EIN PATENT ZU BEANTRAGEN UND ZU ERHALTEN**

Die Erklärung muß dem in Abschnitt I, Zeile 1 geschriebenen Wortlaut entsprechen, siehe Anmerkungen zu den Feldern VII, VIII (i) bis (v) (allgemein) und insbesondere die Anmerkungen zum Feld Nr. VIII (ii). Wird dieses Feld leer belassen, so ist diese Blatt dem Antrag nicht beizufügen werden.

Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anwaltes, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, ein Patent zu beantragen und zu erhalten (Regeln 4.17 Ziffer ii und 51 bis 1 Absatz 2 Ziffer ii), für den Fall, daß eine Erklärung nach Regel 4.17 Ziffer iv nicht einschlägig ist:

In Bezug auf diese internationale Anmeldung:

Die Firmen Carl Zeiss und Carl-Zeiss-Stiftung trading as Carl Zeiss sind kraft des nachfolgend Aufgeführten berechtigt, ein Patent zu beantragen und zu erhalten:

Die Firmen Carl Zeiss und Carl-Zeiss-Stiftung trading as Carl Zeiss sind berechtigt als Arbeitgeber des Erfinders

ZAIER, Michael.

Diese Erklärung wird abgegeben im Hinblick auf alle Bestimmungsstaaten (mit Ausnahme der Vereinigten Staaten von Amerika).

Diese Erklärung wird auf dem folgenden Blatt fortgeführt, "Fortsetzungsblatt für Feld Nr. VII (ii)".

**Feld Nr. VIII (iii) ERKLÄRUNG: BERECHTIGUNG, DIE PRIORITY EINER FRÜHEREN ANMELDUNG ZU BEANSPRUCHEN**

Die Erklärung muß dem in Abschnitt 1 vorgeschriebenen Wortlaut entsprechen, siehe Anmerkungen zu den Feldern VIII, VIII (i) bis (v) (allgemein) und insbesondere die Anmerkungen zum Feld Nr. VIII (iii). Wird dieses Feld nicht benutzt, so sollte dieses Blatt dem Antrag nicht beigelegt werden.

Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt der internationalen Anmelde datums, die Priority der unten aufgeführten früheren Anmeldung zu beanspruchen, in Fällen, in denen der Anmelder nicht auch der Anmelder der früheren Anmeldung ist, oder in Fällen, in denen sich der Name des Anmelders seit der Einreichung der früheren Anmeldung geändert hat (Regeln 4.17 Ziffer iii und 51bis.1 Absatz a Ziffer iii):

In Bezug auf diese internationale Anmeldung:

Die Firmen Carl Zeiss und Carl-Zeiss-Stiftung trading as Carl Zeiss sind kraft des nachfolgend Aufgeführten berechtigt, die Priority der früheren Anmeldung

Nr. 102 29 150.0 vom 28.06.2002

zu beanspruchen,

als Arbeitgeber des Erfinders ZAISER, Michael.

Diese Erklärung wird abgegeben im Hinblick auf alle Bestimmungsstaaten.

Diese Erklärung wird auf dem folgenden Blatt fortgeführt, "Fortsetzungsbild für Feld Nr. VIII (iii)".

Blatt Nr. ....

**Feld Nr. VIII (v) ERKLÄRUNG / ERKINDERERKLÄRUNG (nur im Hinblick auf die Bestellung der Vereinigten Staaten von Amerika)**

Die Erklärung muß dem in Früherer Anmeldung vorgeschriebenen Wortlaut entsprechen, siehe Anmerkungen zu den Feldern VII, VIII (v) und (w) (allgemein) und insbesondere die Anmerkungen zu Feld Nr. VIII (v). Wird dieses Feld nicht benutzt, so sollte dieser Blatt dem Antrag nicht beigefügt werden.

**Erkindererklärung (Regel 4.17 Ziffer 1c und § 6 Abs. 1 Absatz 2 Ziffer 1c)**  
**im Hinblick auf die Bestimmung der Vereinigten Staaten von Amerika:**

Ich erkläre hiermit an Eider Statt, daß ich nach bestem Wissen der wortähnliche, exakte und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Erfinder angegeben ist) oder Mindestens (falls nachstehend mehr als ein Erfinder angegeben ist) des transpuschten Gegenstandes bin, für den ein Patent beansprucht wird.

Diese Erklärung wird im Hinblick auf und als Teil dieser internationalen Anmeldung abgegeben (falls die Erklärung zusammen mit der Anmeldung eingereicht wird).

Diese Erklärung wird im Hinblick auf die internationale Anmeldung Nr. PCT/ ..... abgegeben (falls diese Erklärung nach Regel 26ter eingereicht wird).

Ich erkläre hiermit an Eider Statt, daß mein Wohnort, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den beiden meinen Namen aufgeführten Angaben entsprechen.

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen internationalen Anmeldung, einschließlich Ihrer Ansprüche, durchgesehen und verstanden habe. Ich habe im Antragsformular dieser internationalen Anmeldung gemäß PCT Regel 4.10 sämtliche Auslandsanmeldungen angegeben und habe nachstehend unter der Überschrift "Frühere Anmeldungen", unter Angabe des Alterszeichens, des Staates oder Mitglieds der Weltbildungsorganisation, des Tages, Monats und Jahres der Anmeldung, sämtliche Anmeldungen für ein Patent bzw. eine Erfinderkarte in einem anderen Staat als den Vereinigten Staaten von Amerika angegeben, einschließlich aller internationalen PCT-Anmeldungen, die wenigstens ein anderes Land als die Vereinigten Staaten von Amerika bestimmen, deren Anmeldung dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangestellt.

Frühere Anmeldung: Deutschland: Nr. 102 29 150.0 - 28.06.2002

Ich erkläre hiermit meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die nach meinem Wissen zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind, einschließlich, im Hinblick auf Teilsatzungsanmeldungen, Informationen, die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem internationalen PCT-Anmeldungstag der Teilsatzungsanmeldung bekannt geworden sind.

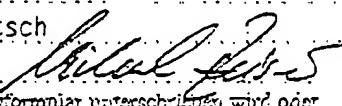
Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner, daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder Änderungen gemäß § 1001, Titel 18 des US-Codes strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erzielten Patentes gefährden können.

Name: ... ZAISER, Michael

Wohnsitz: ... D-73560 Böblingen / Deutschland  
(Stadt und US-Staat, falls anwendbar, sonst Land)

Postanschrift: ... Schelmenstr. 27, D-73560 Böblingen / Deutschland

Staatsangehörigkeit: deutsch

Unterschrift des Erfinders:   
(falls nicht bereits das Antragsformular unterschrieben wird oder falls die Erklärung nach Einreichung der internationalen Anmeldung nach Regel 26ter bestätigt oder hinzugefügt wird. Die Unterschrift muß die des Erfinders sein, nicht die des Anwalts)

Datum: ... Aug 07, 2003

(der Unterschrift, falls das Antragsformular nicht unterschrieben wird oder der Erklärung, die nach Regel 26ter nach Einreichung der internationalen Anmeldung bestätigt oder hinzugefügt wird)

Name: ...

Wohnsitz: ...  
(Stadt und US-Staat, falls anwendbar, sonst Land)

Postanschrift: ...

Staatsangehörigkeit: ...

Unterschrift des Erfinders: ...  
(falls nicht bereits das Antragsformular unterschrieben wird oder falls die Erklärung nach Einreichung der internationalen Anmeldung nach Regel 26ter bestätigt oder hinzugefügt wird. Die Unterschrift muß die des Erfinders sein, nicht die des Anwalts)

Datum: ...  
(die Unterschrift, falls das Antragsformular nicht unterschrieben wird oder der Erklärung, die nach Regel 26ter nach Einreichung der internationalen Anmeldung bestätigt oder hinzugefügt wird)

Diese Erklärung wird auf den folgenden Blatt fortgesetzt, "Fortsetzungshilfe für Feld Nr. VII (v)"

## Feld Nr. IX KONTROLLISTE; EINREICHUNGSSPRACHE

Diese internationale Anmeldung ent

(a) die folgende Anzahl an Blättern Papier:

Antrag (inklusive Erklärungsteil)	: 10
Beschreibung (ohne Sequenzprotokollteil)	: 10
Ansprüche	: 3
Zusammenfassung	: 1
Zeichnungen	: 5
<b>Teilanzahl</b>	<b>29</b>

Sequenzprotokollteil der Beschreibung (Anzahl der Blätter, soweit auf Papier eingereicht wird, unabhängig davon, ob zusätzlich auch in computerlesbarer Form eingereicht wird)

Gesamtanzahl : **29**

(b) Sequenzprotokollteil der Beschreibung in computerlesbarer Form eingereicht

- (i)  ausschließlich in dieser Form (nach Abschnitt 801(2)(i))
- (ii)  zusätzlich zur Einreichung auf Papier (nach Abschnitt 801(2)(ii))

Art und Anzahl der Datenträger (Diskette, CD-ROM, CD-R oder sonstige), auf denen der Sequenzprotokollteil enthalten ist (zusätzlich eingereichte Kopien unter Punkt 9(ii) in der rechten Spalte angeben):

Diese internationale Anmeldung liegt den folgenden Unterlagen bei (fügen Sie die entsprechenden Anzahlen an und geben Sie in der rechten Spalte jeweils die Anzahl der beiliegenden Exemplare an)

Anzahl:

- Brief für die Gebührenberechnung
- Original einer gesonderten Vollmacht
- Original einer allgemeinen Vollmacht
- Kopie der allgemeinen Vollmacht; Auktenzeichen (falls vorhanden): .....
- Begründung für das Fehlen einer Unterschrift
- Prioritätsbeleg(e), in Feld Nr. VI durch folgende Zeilennummer(n) gekennzeichnet: Zetteln 1
- Übersetzung der internationalen Anmeldung in die folgende Sprache: .....
- Gesonderte Angaben zu hinterlegten Mikroorganismen oder anderem biologischen Material
- Sequenzprotokoll in computerlesbarer Form (geben Sie zusätzlich die Art und Anzahl der beiliegenden Datenträger an (Diskette, CD-ROM, CD-R oder sonstige))
  - (i)  Kopie ausschließlich für die Zwecke der internationalen Recherche nach Regel 13ter (und nicht als Teil der internationalen Anmeldung)
  - (ii)  (nur falls Feld (b)(i) oder (c)(ii) in der linken Spalte angekreuzt wurde) zusätzliche Kopie einschließlich, soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der internationalen Recherche nach Regel 13ter
  - (iii)  zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten Sequenzprotokollteil identisch ist (sind)

10.  Sonstige (einzelnen aufführen): Fig. 6Bo/EPBo/EP

Abbildung der Zeichnungen, die mit der Zusammenfassung veröffentlicht werden soll (Nr.):

6

Sprache, in der die internationale Anmeldung eingereicht wird: deutsch

Feld Nr. IX UNTERSCHRIFT DES ANMELDERS, DES ANWALTS ODER DES GEMEINSAMEN VERTRETER  
Der Name jeder unterzeichnenden Person ist neben der Unterschrift wiederholen, und es ist anzugeben, sofern sich dies nicht eindeutig aus dem Antrag ergibt, in welcher Eigenschaft die Person unterzeichnet.

Dr.-Ing. Werner LORENZ, Patentanwalt

Vom Anmeldeamt auszufüllen

1 Datum des tatsächlichen Eingangs dieser internationalen Anmeldung:	(26.06.2003)	Vom 26. JUN 2003	2. Zeichnungen:
3 Geändertes Eingangsdatum aufgrund nachträglich, jedoch fristgerecht eingegangener Unterlagen oder Zeichnungen zur Vervollständigung dieser internationalen Anmeldung:	<input checked="" type="checkbox"/> eingegangen: <input type="checkbox"/> nicht eingegangen:		
4 Datum des fristgerechten Eingangs der angeforderten Richtigstellungen nach Artikel 1(2) PCT:			
5 Internationale Recherchebehörde (falls zwei oder mehr zuständig sind): ISA /	6 <input type="checkbox"/> Übermittlung des Rechercheexemplars bis zur Zahlung der Randrechengebühr aufgeschoben		

Bo/EP

Vom Internationalen Büro auszufüllen

Datum des Eingangs des Auktenexemplars beim Internationalen Büro:

**This Page is Inserted by IFW Indexing and Scanning  
Operations and is not part of the Official Record**

**BEST AVAILABLE IMAGES**

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images include but are not limited to the items checked:

- BLACK BORDERS**
- IMAGE CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES**
- FADED TEXT OR DRAWING**
- BLURRED OR ILLEGIBLE TEXT OR DRAWING**
- SKEWED/SLANTED IMAGES**
- COLOR OR BLACK AND WHITE PHOTOGRAPHS**
- GRAY SCALE DOCUMENTS**
- LINES OR MARKS ON ORIGINAL DOCUMENT**
- REFERENCE(S) OR EXHIBIT(S) SUBMITTED ARE POOR QUALITY**
- OTHER: \_\_\_\_\_**

**IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.**

As rescanning these documents will not correct the image problems checked, please do not report these problems to the IFW Image Problem Mailbox.